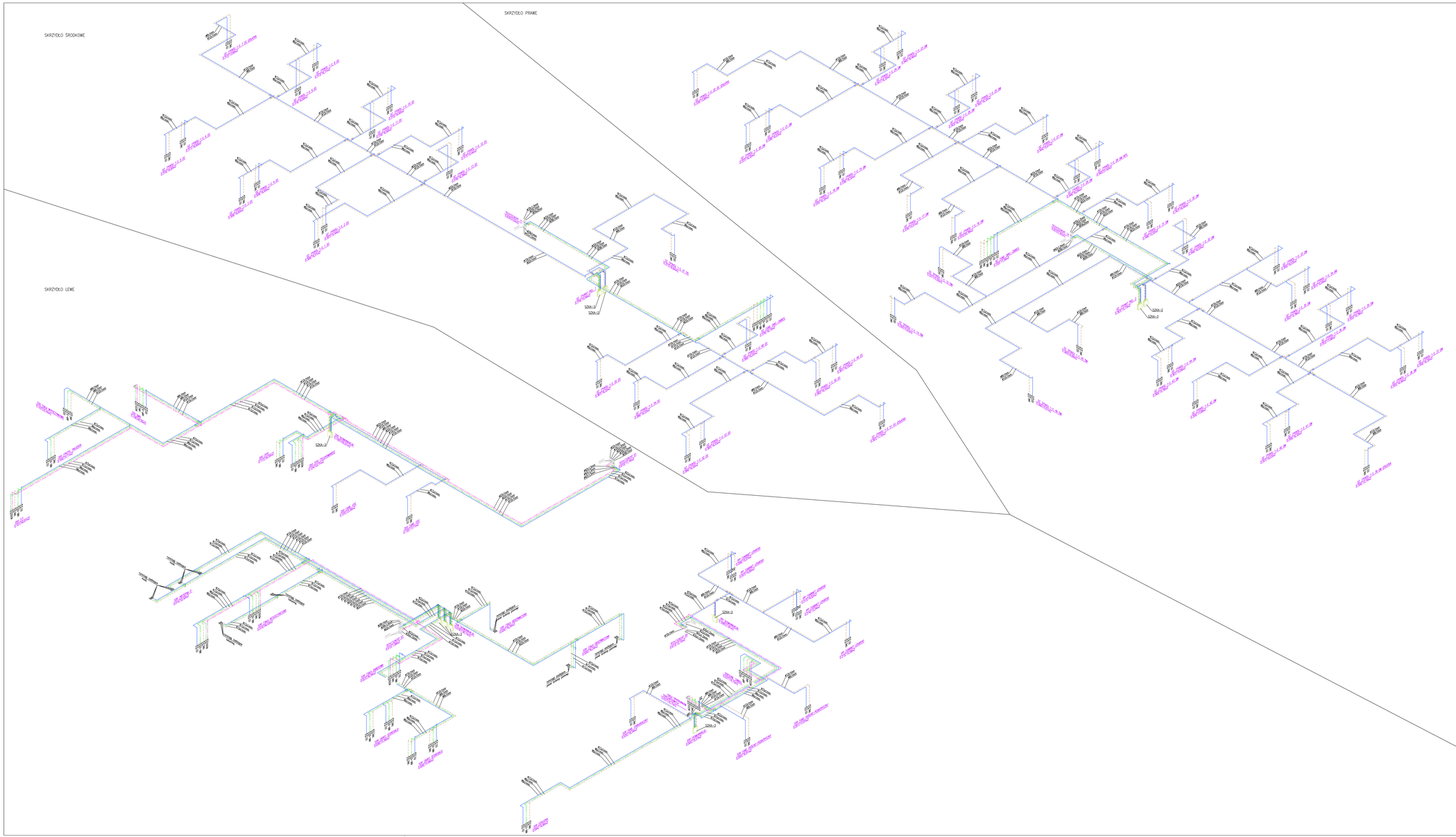

LEGENDA:

- – rurociąg tlenu (O2)
- – rurociąg sprężonego powietrza medycznego (A-S)
- – rurociąg odprowadzający zużyte gazy anestetyczne (AGSS)
- – rurociąg próżni (VAC)
- – piony instalacji
- SZKA – Skrzynka Zaworowa Kontrolno–Alarmowa
- NIST – Skrzynka Zaworowa – Przyłącze Zasilanie Konserwacyjnego
- – Punkt poboru gazu
- – Redukcja średnicy rurociągu

UWAGI:

1. Instalacje gazów medycznych i próżni wykonać z rur miedzianych Cu-DHP R290 wg PN-EN 13348:2009, łączsyz ze sobą poszczególne odcinki lutem srebrnym bez topnika.
2. Przejścia rurociągów przez przegrody budowlane (ściany i stropy) należy wypełnić masą uszczelniającą o odporności ogniowej co najmniej takiej samej jak przegroda.
3. Mocowanie instalacji do ścian i stropów wykonać za pomocą typowych rozwiązań montażowych (np. typu Hilti).
4. Zejścia pionowe do punktów poboru prowadzić pod tynkiem w bruzdach ściennych.
5. Skrzynki zaworowe SZKA montowac na wysokości ok. 1,4 m nad poziomem posadzki (blisko krawędzi skrzynki).
6. Podtynkowe punkty poboru gazów montowac na wysokości ok. 1,5 m nad poziomem posadzki.
7. Rurociągi zasilające kolumny i mosty sufitowe należy zabezpieczyć w przestrzeni sufitu podwieszanego, o wyboy z rur zasilających. Podłączenie rurociągów do kolumn w zakresie dostawcy urządzeń.
8. Rurociągi zasilające panele ścienne pionowe jedno bądź dwukondygnacyjne należy zabezpieczyć w przestrzeni sufitu podwieszanego, o wyboy z rur zasilających. Panele poziomeme powinny wyprowadzające za ściany 20 cm odcinki przyłączeniowe rur, które należy zaślepić. Podłączenie rurociągów do paneli w zakresie dostawcy urządzeń.

INDUSTRIA PROJECT

INDUSTRIA PROJECT
ul. Kopernikańska 9
60-256 Dziekanowice

Zamawiający/Inwestor

"Szpitale Wielkopolskie" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań

Temat projektu

Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (Szpitala Pediatrycznego) wraz z jego wyposażeniem

Nazwa i adres obiektu budowlanego

Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka
działka nr 2/29, 217, 2/22 ark.27, obręb Golęcin,
ulica Adama Wrzosika, 60 – 663 Poznań

Projektował	mgr inż. Maciej Zilur w specjalności instalacyjnej	SLK/4393/PWOS/12
Opracował	mgr inż. Arkadiusz Klimas	
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Stachoń w specjalności instalacyjnej	SLK/4318/PWOS/12

Numer projektu	Numer rysunku	Rewizja
IBG-P_159_19	IP159_PW_DR_IIIGM_38022	

Tytuł rysunku: AKSONOMETRIA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH NA POZIOMIE 0 PARTERU

Data	Branża	Fazal	Skala	Nr obiektu
01 /12/ 2017	GAZY MEDYCZNE	PROJEKT WYKONAWCZY	-	IIIGM05